## **第451号** 平成27年2月20日



(公財)水道技術研究センター

〒105-0001 東京都港区虎ノ門 2-8-1 虎ノ門電気ビル2F

TEL 03-3597-0214, FAX 03-3597-0215

E-mail jwrchot@jwrc-net.or.jp
URL http://www.jwrc-net.or.jp

# 全国の浄水場数及び計画浄水量 ー平成 24 年度水道統計に基づく試算結果ー (その 2)

## 5. 事業体別の浄水場数 (平成24年度)

以下の図表は、平成 24 年度における事業体別の浄水方法別浄水場数の上位事業体を示したものである。

(注) 原則として上位 10 事業体としたが、10 位で同数の事業体がある場合は 10 事業体を超えている場合がある。

(1)消毒のみの浄水場数(平成24年度、上位10事業体)

都道府県名	事業主体名	消毒のみの浄 水施設数	浄水場数 緩速ろ過	浄水場数 急速ろ過	浄水場数 膜ろ過	浄水場数 合計
東京都	東京都	52	8	12	10	82
熊本県	熊本市	49	0	0	0	49
鹿児島県	鹿児島市	46	5	18	1	70
秋田県	横手市	38	1	2	0	41
長野県	茅野市(茅野)	38	0	0	0	38
神奈川県	秦野市	37	0	1	0	38
群馬県	前橋市	36	1	0	0	37
富山県	富山市	31	0	1	0	32
長野県	佐久水道企業団	31	0	1	0	32
静岡県	静岡市	25	5	4	1	35

#### (2) 緩速ろ過の浄水場数(平成24年度、上位14事業体)

都道府県	<b>市 类                                   </b>	消毒のみの浄	浄水場数	浄水場数	浄水場数	冶业担料人型
名	事業主体名	水施設数	緩速ろ過	急速ろ過	膜ろ過	浄水場数合計
青森県	むつ市	3	21	3	0	27
大分県	佐伯市	10	10	0	1	21
東京都	東京都	52	8	12	10	82
栃木県	那須町	6	7	0	2	15
埼玉県	横瀬町	0	7	0	0	7
山口県	下関市	3	7	4	0	14
岩手県	洋野町	1	6	1	0	8
兵庫県	姫路市	1	6	7	9	23
広島県	東広島市	0	6	0	0	6

広島県	江田島市	0	6	0	0	6
愛媛県	宇和島市	0	6	1	0	7
福岡県	福智町	1	6	5	0	12
佐賀県	多久市	1	6	3	0	10
長崎県	長崎市(三和)	0	6	1	0	7

# (3) 急速ろ過の浄水場数(平成 24 年度、上位 11 事業体)

都道府県名	事業主体名	消毒のみの	浄水場数	浄水場数	浄水場数	浄水場数合計
		浄水施設数	緩速ろ過	急速ろ過	膜ろ過	
兵庫県	淡路広域水道企業団	2	1	45	1	49
鹿児島県	鹿児島市	46	5	18	1	70
千葉県	市原市	4	0	15	0	19
千葉県	君津市	3	0	12	0	15
東京都	東京都	52	8	12	10	82
三重県	津市	5	5	12	2	24
愛知県	愛知県	0	0	11	0	11
北海道	石狩市	0	2	10	0	12
三重県	志摩市	0	0	10	0	10
茨城県	筑西市	0	0	9	0	9
三重県	伊賀市	2	3	9	3	17

# (4) 膜ろ過の浄水場数(平成 24 年度、上位 28 事業体)

都道府県名	事業主体名	消毒のみの	浄水場数	浄水場数	浄水場数	净水場数合計
即坦州乐石	尹未土仲石	浄水施設数	緩速ろ過	急速ろ過	膜ろ過	<b>伊小场</b> 数 口 引
東京都	東京都	52	8	12	10	82
兵庫県	姫路市	1	6	7	9	23
神奈川県	神奈川県	3	0	4	6	13
愛知県	豊田市	8	5	8	4	25
兵庫県	たつの市	7	0	0	4	11
三重県	伊賀市	2	3	9	3	17
兵庫県	豊岡市	4	2	1	3	10
兵庫県	西脇市(黒田庄)	0	0	0	3	3
愛媛県	松山市	7	2	3	3	15
北海道	余市町	0	0	4	2	6
岩手県	奥州市	14	3	6	2	25
岩手県	軽米町	0	0	3	2	5
宮城県	仙台市	0	0	6	2	8
福島県	会津若松市	0	2	2	2	6
栃木県	那須町	6	7	0	2	15
神奈川県	小田原市	0	0	1	2	3
神奈川県	神奈川県(箱根)	1	0	0	2	3
長野県	松本市(波田)	0	1	2	2	5
長野県	松本市(四賀)	4	0	0	2	6
岐阜県	恵那市	0	0	0	2	2
愛知県	新城市	1	0	1	2	4
三重県	津市	5	5	12	2	24
京都府	京丹後市	0	1	7	2	10

兵庫県	市川町	2	0	0	2	4
愛媛県	伊予市	0	0	1	2	3
愛媛県	東温市(重信)	0	0	0	2	2
愛媛県	愛南町	1	0	1	2	4
大分県	別府市	7	2	1	2	12

# (5) 浄水場数合計(平成24年度、上位11事業体)

都道府県名	事業主体名	消毒のみの	浄水場数	浄水場数	浄水場数	浄水場数合計
III/보까 자꾸	尹未土肸石 	浄水施設数	緩速ろ過	急速ろ過	膜ろ過	冲小场数百副
東京都	東京都	52	8	12	10	82
鹿児島県	鹿児島市	46	5	18	1	70
兵庫県	淡路広域水道企業団	2	1	45	1	49
熊本県	熊本市	49	0	0	0	49
秋田県	横手市	38	1	2	0	41
神奈川県	秦野市	37	0	1	0	38
長野県	茅野市(茅野)	38	0	0	0	38
群馬県	前橋市	36	1	0	0	37
静岡県	静岡市	25	5	4	1	35
富山県	富山市	31	0	1	0	32
長野県	佐久水道企業団	31	0	1	0	32

# 6. 事業体別の計画浄水量(平成24年度)

以下の図表は、平成 24 年度における事業体別の浄水方法別計画浄水量の上位 10 事業体を示したものである。

## (1) 消毒のみ (平成24年度、上位10事業体)

都道府県名	事業主体名	消毒のみ (m3/日)	緩速ろ過 (m3/日)	急速ろ過 (m3/日)	膜ろ過 (m3/日)	計画処理量合計 (m3/日)
東京都	東京都	386,470	521,762	7,838,454	96,961	8,843,647
熊本県	熊本市	315,961	0	0	0	315,961
静岡県	静岡市	181,145	43,300	143,825	10,000	378,270
岐阜県	岐阜市	168,600	0	0	0	168,600
静岡県	沼津市	166,750	0	0	0	166,750
福井県	福井市	154,623	0	80,000	0	234,623
岡山県	備南水道企業団	112,500	0	0	0	112,500
鳥取県	米子市	108,000	0	0	0	108,000
鹿児島県	鹿児島市	106,760	3,560	199,920	470	310,710
三重県	四日市市	106,160	0	0	0	106,160

### (2) 緩速ろ過 (平成 24 年度、上位 10 事業体)

如关点但名	事業主体名	消毒のみ	緩速ろ過	急速ろ過	膜ろ過	計画処理量合計
都道府県名	事来土 <b>体</b> 名	(m3/日)	(m3/日)	(m3/日)	(m3/日)	(m3/日)
東京都	東京都	386,470	521,762	7,838,454	96,961	8,843,647
愛知県	名古屋市	0	140,000	1,284,000	0	1,424,000
島根県	島根県(島根県)	0	73,250	0	0	73,250
長野県	上田市(上田)	290	66,268	0	0	66,558
北海道	函館市	0	65,000	85,000	0	150,000
群馬県	高崎市	18,906	50,060	44,230	0	113,196
青森県	青森市	63,200	50,000	65,000	0	178,200
奈良県	奈良市	0	48,600	170,620	0	219,220
北海道	苫小牧市	0	44,500	36,000	0	80,500
静岡県	静岡市	181,145	43,300	143,825	10,000	378,270

### (3) 急速ろ過 (平成 24 年度、上位 10 事業体)

(3)	(b) 心足り過(十八音I十尺)、上世 IO 字木件)								
都道府県名	事業主体名	消毒のみ	緩速ろ過	急速ろ過	膜ろ過	計画処理量合計			
即坦州东石		(m3/日)	(m3/日)	(m3/日)	(m3/日)	(m3/日)			
東京都	東京都	386,470	521,762	7,838,454	96,961	8,843,647			
埼玉県	埼玉県	0	0	2,665,000	0	2,665,000			
大阪府	大阪市	0	0	2,551,500	0	2,551,500			
大阪府	大阪広域水道企業団	0	0	2,476,100	0	2,476,100			
愛知県	愛知県	0	0	2,042,680	0	2,042,680			
神奈川県	神奈川県内広域水道(企)	0	0	2,032,300	0	2,032,300			
神奈川県	横浜市	0	0	1,578,000	0	1,578,000			
兵庫県	阪神水道企業団	0	0	1,289,900	0	1,289,900			
愛知県	名古屋市	0	140,000	1,284,000	0	1,424,000			
千葉県	千葉県	0	0	1,170,640	0	1,170,640			

#### (4) 膜ろ過(平成24年度、上位10事業体)

都道府県名	事業主体名	消毒のみ	緩速ろ過	急速ろ過	膜ろ過	計画処理量合計
<b>印</b> 担府宗石	尹未土孙石	(m3/日)	(m3/日)	(m3/日)	(m3/日)	(m3/日)
東京都	東京都	386,470	521,762	7,838,454	96,961	8,843,647
鳥取県	鳥取市	6,718	4	324	95,000	102,046
愛媛県	松山市	13,222	20,024	98,800	73,317	205,363
福井県	福井県(日野川)	0	0	0	55,800	55,800
福岡県	福岡地区水道企業団	0	0	240,800	50,000	290,800
沖縄県	沖縄県	0	0	662,885	40,000	702,885
兵庫県	豊岡市	15,950	2,300	0	30,950	49,200
東京都	羽村市	0	0	0	30,000	30,000
兵庫県	西播磨水道企業団	4,100	0	27,500	19,000	50,600
福岡県	大牟田市	0	0	0	18,600	18,600

<sup>(</sup>注)「膜ろ過」には、「海水淡水化(逆浸透膜)」を含む。

#### (5) 計画処理量合計(平成24年度、上位10事業体)

都道府県名	事業主体名	消毒のみ	緩速ろ過	急速ろ過	膜ろ過	計画処理量合計
即但州东口	<b>学术工作</b> "1	(m3/日)	(m3/日)	(m3/日)	(m3/日)	(m3/日)
東京都	東京都	386,470	521,762	7,838,454	96,961	8,843,647
埼玉県	埼玉県	0	0	2,665,000	0	2,665,000
大阪府	大阪市	0	0	2,551,500	0	2,551,500
大阪府	大阪広域水道企業団	0	0	2,476,100	0	2,476,100
愛知県	愛知県	0	0	2,042,680	0	2,042,680
神奈川県	神奈川県内広域水道(企)	0	0	2,032,300	0	2,032,300
神奈川県	横浜市	0	0	1,578,000	0	1,578,000
愛知県	名古屋市	0	140,000	1,284,000	0	1,424,000
兵庫県	阪神水道企業団	0	0	1,289,900	0	1,289,900
千葉県	千葉県	0	0	1,170,640	0	1,170,640

(文責) センター専務理事 安藤 茂

#### 配信先変更のご連絡等について

「JWRC水道ホットニュース」配信先の変更・追加・停止、その他ご意見、ご要望等がございましたら、会員様名、担当者様名、所属名、連絡先電話番号をご記入の上、下記までE-メールにてご連絡をお願いいたします。 〒105-0001 東京都港区虎ノ門2-8-1 虎ノ門電気ビル2F (公財)水道技術研究センター ホットニュース担当 E-MAIL: jwrchot@jwrc-net.or. jp

TEL 03-3597-0214 FAX 03-3597-0215

また、ご連絡いただいた個人情報は、当センターからのお知らせの配信業務以外には一切使用いたしません。

#### 水道ホットニュースのバックナンバーについて

水道ホットニュースのバックナンバー(第58号以降)は、下記アドレスでご覧になれます。

バックナンバー一覧 <a href="http://www.jwrc-net.or.jp/hotnews/hotnews-h26.html">http://www.jwrc-net.or.jp/hotnews/hotnews-h26.html</a>

国・地域別の水道情報 http://www.jwrc-net.or.jp/aswin/projects-activities/country\_area.html

耐震化関連の情報 <a href="http://suido-taishin.jp/hotnews.html">http://suido-taishin.jp/hotnews.html</a>

## 水道ホットニュースの引用・転載について

水道ホットニュースの引用・転載等を希望される方は、上記ホットニュース担当までご連絡をお願いいたします。 なお、個別の企業・商品・技術等の広告にはご利用いただけません。